

Exhibit J

Cell Line	IC50 to BMS-D (uM)	Sensitivity Classification basen on IC50	EphA2			EphA2 and CAV1			EphA2 and CAV2		
			Predicted Class	PS score	Class Error	Predicted Class	PS score	Class Error	Predicted Class	PS score	Class Error
MDAMB157	<0.00342	S	S	1.000		S	1.000		S	1.000	
MDAMB231	<0.00342	S	S	1.000		S	1.000		S	1.000	
HCC1954	<0.00342	S	S	1.000		S	1.000		S	1.000	
HCC70	0.0048	S	S	1.000		S	1.000		S	1.000	
BT20	0.1506	S	S	1.000		R	0.047	*	S	1.000	
HCC1806	0.0372	S	S	1.000		S	1.000		S	1.000	
Hs578T	0.9729	R	S	1.000	*	S	1.000	*	S	1.000	*
HCC1419	0.7025	S	R	1.000	*	R	1.000	*	R	1.000	*
SkBr3	0.4685	S	R	1.000	*	R	1.000	*	R	1.000	*
AU565	1.3979	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
HCC38	2.9646	R	S	1.000	*	S	1.000	*	S	1.000	*
BT474	8.2212	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
MDAMB468	2.8637	R	R	1.000		S	0.576	*	S	0.731	*
HCC1428	7.7652	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
MDAMB435S	9.2701	R	R	1.000		S	0.515	*	S	0.124	*
H3396	8.2485	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
BT549	5.3424	R	S	1.000	*	S	1.000	*	S	1.000	*
Zr-75-30	1.0120	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
MCF7	9.9253	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
Her2MCF7	10.4236	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
MDAMB436	8.7336	R	R	1.000		S	0.836	*	S	0.743	*
Zr-75-1	8.7933	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
MDAMB453	8.6019	R	R	1.000		R	1.000		R	1.000	
Predicted Accuracy			78%			61%			65%		